

**EVENTO RESIDENZIALE ECM NAZIONALE**

## **Implementing OPTIMA into Clinical Practice**

Hilton Turin Centre,  
Via dell'Arcivescovado, 18, 10121 Torino TO  
27 novembre 2026

### **Razionale del Progetto**

#### **Razionale del progetto**

Nelle pazienti affette da carcinoma mammario in fase precoce, positivo per i recettori ormonali ed HER2-negativo, la definizione del trattamento adiuvante più appropriato rappresenta un passaggio particolarmente complesso. Accanto ai tradizionali parametri clinici e anatomopatologici, i test di espressione genica possono contribuire a una valutazione più precisa del rischio di recidiva e del possibile beneficio della chemioterapia.

In questo contesto, la de-escalation terapeutica non significa semplicemente effettuare meno trattamenti, ma individuare per ciascuna paziente la giusta misura di cura, evitando sia terapie non necessarie sia un'insufficiente intensità terapeutica. Il meeting si propone di presentare lo scenario attuale del trattamento adiuvante del carcinoma mammario ormono-positivo/HER2-negativo e di approfondire il ruolo del test Prosigna alla luce dei risultati dello studio OPTIMA.

L'incontro offrirà inoltre un'occasione di confronto multidisciplinare tra oncologi, patologi e biologi sull'integrazione dei biomarcatori nelle decisioni terapeutiche e nella pratica clinica.

### **Programma**

10:00 – 10:10 - Welcome and Introduction

*Caterina Marchiò*

#### **Session 1 – Setting the Scene**

10:10 – 10:35 - Treatment De-escalation in Early Breast Cancer: Are We Ready for the Next Step? *Alessandra Gennari*

10:35 – 11:00 PROUDER-BC Study: What Have We Learned About Real-World Genomic Testing? *Francesco Schettini*

## **Session 2 – OPTIMA: From Practice-Changing Evidence to Clinical Implementation**

11:00 – 11:25 “OPTIMA clinical study: an important landmark in prognostic stratification of early BC pts” *Iain MacPherson, Institute of Cancer Sciences at the University of Glasgow.*

11:25 – 11:50 How Will OPTIMA Change Daily Clinical Practice? *Alberto Zambelli*

11:50 – 12:15 OPTIMA-YOUNG: The Next Frontier *Ines Vaz Luis, Institut Gustave Roussy*

12:15- 12:30 Prosigna testing within trials and in clinical practice. *E. Berrino*

12:00 - 13:00 Discussion - Will OPTIMA and PATH4YOUNG Change Our Clinical Practice Tomorrow?

*Moderators: Caterina Marchiò, Nicola Fusco, Pierfranco Conte*

*Discussion: Mario Airolidi*

*13.00 – 14:00 Lunch*

14:00 - 15:30 Interactive MDT discussion – N. Fusco, F. Schettini, M. Airolidi, P. Conte.

- Case 1: N0, Low ROR, Luminal B - Would you omit chemotherapy? *Diletta Favero*
- Case 2: Premenopausal, N1, ROR 28 - OFS or chemotherapy? *Anna Vandone*
- Case 3: Luminal B, Low ROR - Would you trust the biology? *Alessandra Beano*
- Case 4: Discordant case, Luminal A, High ROR - How should we interpret it?
- Case 5: N2, ROR 35 - Would OPTIMA change your recommendation? *Sara Casella*

15:30 - 16:00 - What will you do on Monday morning?

*moderated by Marchiò, Fusco, Airolidi*

Topics to be discussed:

- Has OPTIMA changed the role of chemotherapy in premenopausal women?
- How should multidisciplinary teams incorporate genomic testing into routine decision-making?
- Is it time to reconsider chemotherapy in selected patients with 1–3 positive lymph nodes?
- What barriers remain for the implementation of genomic testing across Italy?
- How will OPTIMA influence future AIOM, ESMO and international clinical guidelines?
- What additional evidence do we still need from OPTIMA-YOUNG?

15:55 - 16:00 Wrap- up

*Caterina Marchiò*

## RESPONSABILE SCIENTIFICO

| Cognome | Nome     | Laurea               | Specialità          | Ente di appartenenza/libera professione   | Descrizione attività professionale/formativa |
|---------|----------|----------------------|---------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Marchiò | Caterina | Medicina e Chirurgia | Anatomia Patologica | Istituto Nazionale Oncologico di Candiolo | Direttore Reparto di Anatomia Patologica     |

## FACULTY

| Cognome    | Nome       | Laurea               | Specialità          | Ente di appartenenza/libera professione                                        | Descrizione attività professionale/formativa                     |
|------------|------------|----------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Gennari    | Alessandra | Medicina e chirurgia | Oncologia           | Università del Piemonte Orientale, Novara                                      | Direttore della struttura di Oncologia                           |
| Schettini  | Francesco  | Medicina e chirurgia | Oncologia           | Hospital Clinic, Barcelona                                                     | Dirigente Medico                                                 |
| MacPherson | Iain       | Medicina e chirurgia | Oncologia           | Institute of Cancer Sciences at the University of Glasgow.                     | Professor of Breast Oncology                                     |
| Zambelli   | Alberto    | Medicina e chirurgia | Oncologia           | ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo                                              | Direttore dell'oncologia                                         |
| Vaz Luis   | Ines       | Medicina e chirurgia | Oncologia           | Institut Gustave Roussy                                                        | Medical oncologist and researcher                                |
| Berrino    | Enrico     | Biologia             | Biologia Molecolare | Istituto Nazionale Oncologico di Candiolo                                      | Biologo Molecolare                                               |
| Fusco      | Nicola     | Medicina e chirurgia | Anatomia Patologica | Istituto Europeo di Oncologia, Milano                                          | Direttore Anatomia Patologica                                    |
| Airoidi    | Mario      | Medicina e chirurgia | Oncologia           | Azienda Ospedaliero Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino | Direttore Struttura Complessa "Oncologia Medica 2" ASO Molinette |
| Casella    | Sara       | Medicina e chirurgia | Anatomia Patologica | Istituto Nazionale Oncologico di Candiolo                                      | Dirigente Medico                                                 |
| Vandone    | Anna       | Medicina e chirurgia | Oncologia           | Azienda Ospedaliera di Cuneo                                                   | Dirigente Medico                                                 |
| Beano      | Alessandra | Medicina e chirurgia | Oncologia           | Oncologia Medica Senologica, Ospedale Città della Salute, Torino               | Responsabile struttura dipartimentale                            |
| Geuna      | Elena      | Medicina e chirurgia | Oncologia           | Oncologia Medica, Ospedale di Savigliano                                       | Dirigente Medico                                                 |
| Galizia    | Danilo     | Medicina e chirurgia | Oncologia           | Istituto Nazionale Oncologico di Candiolo                                      | Dirigente Medico                                                 |
| Conte      | Pierfranco | Medicina e chirurgia | Oncologia           | San Camillo Hospital, Venezia                                                  | Professore ordinario di Oncologia Università di                  |

|        |         |                         |           |                                                |                                                     |
|--------|---------|-------------------------|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|        |         |                         |           |                                                | Padova e Direttore Scien-<br>tifico del San CAMillo |
| Favero | Diletta | Medicina e<br>chirurgia | Oncologia | Istituto Nazionale Oncolo-<br>gico di Candiolo | Dirigente Medico                                    |